

RO-20-01 Kravspesifikasjon

Øverhagaen bo, helse og velferdssenter: Anbud på senger med tilbehør, madrasser og sengebord

45 Senger i byggetrinn 1 + 32 i byggetrinn 2

Absolutte krav

Alle senger skal imøtekomme den nye standarden IEC 60601-2-52.

- Senger skal ha en innerlengde på 200 cm, men skal ha mulighet til å forlenge fotenden/sengen med ytterligere ca. 20 cm.
 - Hode- og fotgavl skal enkelt (uten verktøy) kunne tas bort, helt eller delvis, i pleiesituasjoner som krever dette. Sengene skal ha avstandsfendere/stoppere montert på sengeramme for å hindre merker/skader på vegg. Gjelder alle sider / kanter av senga.
 - Senger skal leveres komplett med minimum hodegavl og fotgavl, firedelt sengebunn med madrassstoppere, sengegrind høyre og venstre side, sengegrindene må kunne forlenges i høyden. Understell med låsbare hjul, elektrisk regulering av sengebunn, høyderegulering og betjeningspanel.
 - Sengen skal ha en løfteevne på minimum 200 kg
 - Sengene skal ha en max høyde på 140 cm på toppen av sengegavler. NB! På grunn av elektrisk kanal på vegg
 - Sengen skal være utformet slik at den ikke hindrer bruk av pasientløfter
 - Understell som er åpent under sengebunnen (uten kryssløft).
 - Viktig at sengene er enkle å betjene mht reparasjoner. Vaktmester må kunne bytte ut eks motorer / elektronikk uten å flytte senga. Det må være lett å komme til alle aktuelle deler.
 - Sengene må være forberedt for søsterhjelp (løftebøyle), høyre og venstre side, samt mulighet til å montere intravenøst stativ
 - 5 – 10 års leveringsgaranti på deler og tilbehør
 - Sengene må kunne fraktes og lagres sidevegs på tilhørende sengetraller
 - Det bør være elastisk spiralformet ledning i underdel av sengen. Ca 3 m lang.
-
- Sengen skal være betjeningsvennlig og lett å regulere. Sengen skal kunne betjenes fra høyre og venstre side.
 - Sengen skal ha sentralbrems som kan betjenes fra begge sider og det skal være retningssperre for enklere forflytning / transport av sengen.
 - Sengens betjeningspanel skal være brukervennlig med enkle og godt synlige symboler. Betjeningspanelet bør være plassert slik at det er lett tilgjengelig for pasient og pleier. Må tåle rengjøring. Betjeningspanelet må kunne festes på seng.

- Liggeflaten skal være 4-delt. Det skal være mulig å forhåndsprogrammere funksjoner som sittestilling, flat seng og også gjerne mellomleie. Det må være mulig å vinkle hele sengebunnen for god sittende stilling
- Sengen skal ha trinnløs høyderegulering fra 28 cm (eller lavere) uten madrass, og opp til god ergonomisk arbeidshøyde på topp madrass ca. 80 cm. Det skal være mulig for pasienten å sitte trygt på sengekanten med føttene i gulvet ved forflytning og påkledning.
- Sengene utstyres med vertikaldelte eller langsgående sengegrinder som skal være mulig å låse i ulike høyder. Sengegrindene skal ha avrundet topp og i laveste posisjon må topp sengegrind være lavere enn topp madrass. Sengegrindene skal være plassert og utformet slik at de ikke hindrer fri arbeidsstilling, eller at de kommer i veien for pasientens lår ved inn – og utstigning

Madrasser

- Madrasser i god skumkvalitet for vanlig bruk med trykkavlastende egenskaper
- Innebygd brann / redningslaken og stropper for redning.
- Bredder 90 cm, lengde 200 cm
- Minimum høyde 14 cm

Ekstraustyr for seng

- 40 stk søsterhjelp (løftebøyer)
- 6 stk. sengebunnforlengere, 20 cm
- 6stk. madrassforlengere 20cm
- 6 par polstrede sengegrindtrekk, vaskbare på 85 grader i 10 minutter
- 2 stk. sengetraller
- 4 stk. Håndtak for oppreising støtte på sengekarmen

Sengebord

- Sengebordet skal være likt på begge sider
- Ha gjennomgående skuffer, de skal kunne åpnes fra begge sider. Skal være 2 skuffer. En liten skuff øverst og en stor skuff i bunn.
- Laget av treverk, i samme stil som sengene.
- Kunne brukes fra begge sider utenom montering av serveringsplate
- Solid plate i tre for servering av mat
- Enkel og stødig høyderegulering av serverings platen i flere høyder
- Gode hjul som triller greit, brems på minimum to av hjulene
- Avrundede hjørner på bordplate og serveringsplate

- Sengebordene må være enkle å rengjøre og tåle vanlig vaskemiddel og desinfeksjonsmiddel.

Beskrivelse Design

- Seng og nattbord skal ha en tydelig samhörighet i design.
- Seng og nattbord må, i tillegg til overflatene som allerede er ivaretatt, ha overflate i treverk.
- Designet skal være moderne, enkelt og ha minst mulig institusjonspreg. Det skal være fokus på tidløst design på senger og nattbord.
- På forespørsel må det kunne leveres vareprøve.